

PTFE/PFA-AUSGEKLEIDETE PERIPHERAL-PUMPE MIT MAGNETKUPPLUNG



BAUREIHE SLM TK

made with
GEKO
TECHNOLOGY

MAX. FÖRDERMENGE:

10 M³/H

44 USGPM

MAX. TEMPERATUR:

+150 °C

+302 °F

MAX. FÖRDERHÖHE:

90 M L.C.

295 FT

MAX. DRUCKSTUFE:

PN 16

232 PSI

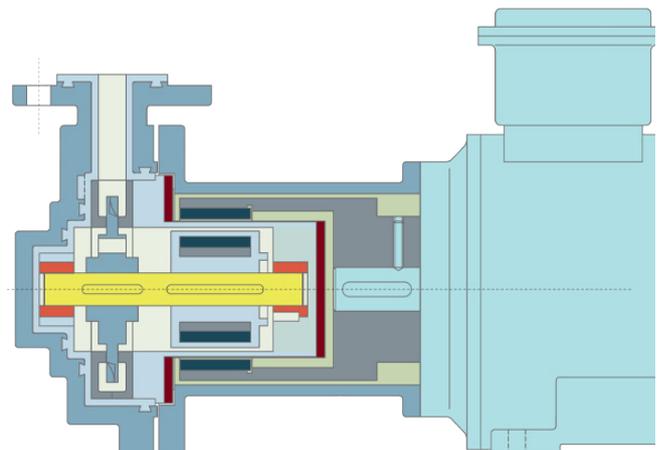
DESIGN

- ▶ Peripheralpumpe in Prozessbauweise
- ▶ Permanentmagnetkupplung mit PTFE-ummanteltem Magnetträger
- ▶ Wartungsfreundlich
- ▶ Trennung Produktraum/ Atmosphäre durch Spalttopf
- ▶ Pumpengehäuse vakuumfest ausgekleidet
- ▶ PTFE-Laufrad
- ▶ Gleitlager aus hochwertigem Siliziumkarbid
- ▶ Medien kommen nur mit PTFE, PFA, Siliziumkarbid (SiC) und Oxidkeramik in Berührung
- ▶ Unempfindlichkeit gegen Kavitation und somit zur Förderung niedrig siedender Flüssigkeiten besonders geeignet
- ▶ Gas-Anteil von bis zu 30 % im Förderstrom möglich
- ▶ Frei von Wirbelstromverlusten

PUMPING OF

- ▶ Säuren
- ▶ Aggressive, explosive, giftige, heiße und geruchsintensive Medien
- ▶ Kühlmittel
- ▶ Farben und Lacke
- ▶ Kohlenwasserstoffe
- ▶ Flüssiggase
- ▶ Laugen
- ▶ Kältemittel
- ▶ Salzlösungen
- ▶ Meerwasser
- ▶ Lösungsmittel
- ▶ Wertvolle Medien
- ▶ Und viele mehr

VIELE
OPTIONEN
VERFÜGBAR



KU_FL_SLM TK_DE_2025/00